Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/622,623	HELGERSON ET AL.
Examiner	Art Unit

Joseph A. Dillon, Jr.

3651

1	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appea
=	Allowed	+	Restricted	-	Interference	0	Objecte

Clai	m					С	ate	3					:::	CI	aim					Date	, _				Cla	aim				C	Date	;			٦
	1	5	V	Ţ	Τ						Т				-	Γ	П	П			П	\exists				al l		П	П		П	П	Т	Т	7
Final	Ē	多	14	1	1	١			1	1	1			Final	ا≟ا	l					.	- 1			Final	Ĕ	ı		Į			- [İ
🖺	Original	ت	O'	ŧ	1	ł				1	1			证	Original	l				l	ıl				Œ.	Original	ı		- 1			١	ı	ı	
	0			1/	1	ł			1		1				١ ٠	ł					.	-				0		-	- 1			1	- 1	- 1	Ì
	1	U	V	1	1				Γ	Τ	Т				51		П		Г	П	\neg	_	$\neg \vdash$			101		1	ヿ		\sqcap	╗	┪	\top	٦
\Box	2	,	7	Г	Т	٦			Γ	Τ	T				52	Γ	П	П	Г	П	П	T	\neg			102		╗	\neg		П	ヿ	\neg	\neg	٦
	3	T	Π	Τ	Т	╗			Γ	Т	T				53	Г	\Box	П		П	\Box		_	1		103			コ		П	┪	\neg	\top	٦
\Box	4	Π	П	Т	T	┪			Γ	Т	Т	7			54	Г	Г	Г			\Box	\neg				104					\Box	┪	7	十	٦
	5	T	П	T	T	┪			Γ	T	T	\neg			55		Г	П		П	\sqcap			1		105		ヿ			\Box	\neg	\neg	_	٦
	6	T	Π	Т	1	┪			Г	T	十	٦			56	T	Г	Г	Г	П	П	\neg		1		106	П	ヿ	\neg		П	_	_	_	٦
	7	\sqcap	П	T	1				Г	T	T	╗			57	T	Г	П	Г	П	П	T				107		ヿ			П	ヿ	十	\top	٦
	8	\sqcap	π	T,	オ	T			T	T	T	╗			58	Т	Г	Г	Г	П	П	\neg		1881		108			\neg		П	ヿ	\neg	\neg	ヿ
	9		V	1	Ť	┪			Т		T	╗			59	T	⇈	Г	Г	П	П	\neg				109		\neg			П	╗	十	\top	٦
	10	П	P	1	Ť	┪	_		Τ	T	十	٦			60	1	T	Г	Г	П	П	\neg	\top			110					П	ヿ	十	十	↿
	11	П	T	✝	T	╗	_		Τ	1	7	╗			61	1	Г	Г	Т	П	П	T				111					П	ヿ	ヿ	╅	ᆌ
	12	\sqcap	IT	T	T	_			T	T	十	┨			62	1	\vdash	\vdash	П	П	Π	寸	\top			112	М		\neg		\sqcap	\dashv	十	十	ヿ
	13	П	Π	T	T	╛			T	T	T	ᆌ			63	1	\vdash		\vdash	П	П	\dashv	\top			113	Н	\neg		М	П	_	十	╅	ヿ
	14	П	П	T	†	寸		Г	T	1	十	٦			64	1	1	T		М	一十	_		1		114	П	\neg			\sqcap	\dashv	十	\top	ヿ
	15	H	П	T	十	7	_		T	1	十	一			65	T	\vdash	Т	\vdash	П	П	\dashv	\dashv	1		115	Н	Н			М	\dashv	十	十	ヿ
	16	H	П	T	十	┪			T	╈	ナ	ᅥ		_	66	1	\vdash	T	Н	Н	М	\neg		1		116	П	\neg			П	ヿ	十	十	ヿ
	17	H	H	t	\dagger	_	_	\vdash	t	†	T	ᅦ			67	t	\vdash	\vdash	\vdash	Н	П	1	\dashv	1		117	Н	\dashv			\vdash	\dashv	\dashv	+	┨
	18	H	H	Τ	†	ᅥ			t	†	十	ᅦ		\vdash	68	+-	†	 	<u>†</u>	М	\vdash	\dashv	+	1		118	Н	H	\vdash	П	Н	\dashv	十	+	ヿ
	19	H	Ħ	t	\dagger	┪		H	t	+	+	\exists			69	t	一	t	H	 	Н	-	_	1		119	Н	\vdash	-		Н	\dashv	\dashv	\dashv	┪
	20	H	††	╁	+	┪		一	t	+	+	┪		 	70	十	╁	✝	⊢	\vdash	Н	\dashv	十	1		120	Н	Н		Н	H	\dashv	\dashv	\dashv	┪
	21	H	H	۲	+	┪		 	╁	╅	十	ᅥ		<u> </u>	71	╁╴	╆	 	 	 	Н	-	-	1		121	Н	Н	_		\vdash	\dashv	\dashv	+	┪
	22	Н	H	+	+	┪		Н	十	╈	十	ᅥ		┢──	72	╁	╁	╁	╆	╁	Н	\dashv	\dashv	1	\vdash	122	\vdash	\vdash	_	\vdash	H	\dashv	十	+	┨
	23	+	∀	1	+	-1	_	Н	╁	╈	十	┪		-	73	╁╌	 	╁─	 	 		-	$\neg \vdash$		\vdash	123				\vdash	H	_	十	+	ᅥ
	24	17	N	+	+	\dashv	_	┢	✝	+	+	┪		—	74	+	t	\vdash	t	╆	Н	\neg		1	├─	124		\vdash	_	-	Н	\dashv	\dashv	+	ᅥ
	25	۲.	17	+	+	\dashv	_	\vdash	t	+	+	┪		-	75	+	一	╁╴	t	T	Н	\dashv			\vdash	125	 	Н		\vdash	Н	\dashv	\dashv	+	ᅥ
1	26	╁┈	-	+	+	ᅥ	_	\vdash	t	+	十	┨			76	┰	╁	✝	t	t	П	\dashv	十	1	\vdash	126	Н	Н	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+	ヿ
	27	┢╌	-	┿	┿	-		╁	╈	+	+	ᅱ		<u> </u>	77	+	╆	╁	╁	╁╾	Н	\dashv	┰	1	\vdash	127	Н	Н	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	十	ᅥ
	28	┢	\vdash	+	+	_			╫	╅	十	ᅥ			78	╁	╁╴	╁	╆	⊢	Н	\dashv	+	1:::	├──	128	H	Н		┢	Н	\dashv	\dashv	+	ᅥ
\vdash	29	┢	┢	╁	+	\dashv	_	-	╁	╁	+	┪		_	79	╁	╁	╁	╁	╁	Н	\dashv	+	1	┢─	129	⊢	Н	-	┢	Н	一	\dashv	十	ᅱ
 	30	┢	\vdash	╁	$^{+}$	-		Н	╁	╁	+	-		-	80	╁	十	╁	╁	╁	Н	\dashv	\dashv	-	_	130	Н	Н	Н	-	Н	\vdash	\dashv	+	ᅥ
\vdash	31	⊢	┢	t	+	-		Н	╁	╁	+	_		—	81	+-	+-	+-	╆	┿	Н	\vdash	+	-{∷∷	-	131	┢	Н	\vdash	⊢	Н	\neg	-+		ᅥ
	32	⊢	⊢	┿	+	-		⊢	╁	┿	+	\dashv		┝	82	╁╌	╁╾	┿	┿	╁─	Н	\vdash	+	1:::	<u> </u>	132	⊢	H	H	├	╁╌┤		-+	-	ㅓ
 	33	⊢	⊢	┿	+	\dashv		⊢	╁	┿	+	\dashv		┝──	83	╁	╁	╁╴	╁	╁	Н	\vdash	-	-	├	133	╌	-		⊢	Н	\dashv	\dashv	+	ᅥ
-	34	├-	┢	+	+	-		╁	+	+	+	\dashv		\vdash	84	╁╌	+	╁	+	\vdash	Н	\vdash	\dashv	ł	<u> </u>	134	 	-	┝	\vdash	╁┤	\dashv	\dashv	+	ᅱ
	35	H	\vdash	+	+	-	Ι	1-	+	┿	+	\dashv		┢	85	+	+	╁┈	\vdash	╁	\vdash	\vdash	+	┨Ш	<u> </u>	135	\vdash	-	-	 	\vdash	\vdash	+	+	\dashv
	36	\vdash	\vdash	+	+	-	-	┢	╀	+	+	\dashv			86	+	\vdash	+	+	+-	Н	\vdash	\dashv	1	 -	136	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	\dashv	\dashv	+	ᅱ
	37	\vdash	┢	+	+	-	-	\vdash	╁	+	+	-			87	╁╴	\vdash	╁╌	╁	\vdash	Н	\vdash	-+-	1	-	137	\vdash		\vdash	\vdash	Н	┌┤	\dashv	┿	ᅱ
	38	\vdash	┢	+	+	-	\vdash	\vdash	+	+	+	\dashv		 	88	+	+	+	+	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	+	┨	├─	138		-	-	\vdash	\vdash	┌┤	+	+	\dashv
	39	-	+-	╁	+		\vdash	1	+	+	+	\dashv		 	89	╁	+	+	+	\vdash	Н	\vdash	\dashv	┨	 	139	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	+	ᅱ
	40	-	╁	+	╅	-	_	1	+	╁	+	-		 	90	+-	+	\vdash	+	+-	Н	\vdash	+	╣	 -	140	-	-	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	+	\dashv
	41	\vdash	╁	十	+	-	\vdash	┼	╁	+	+	\dashv			91	+-	╁╌	╁	╁	╁	Н	\vdash	-	╣	<u> </u>		├	Н		-	\vdash	Н	\dashv	+	ᅱ
\vdash	42	⊢	۲	+	+	-	H	╁	╁	+	+	\dashv		\vdash	92	+	╆	₩	₩	╁╾	H	\dashv	-	┨	⊢	141	├		-	-	╁┤	┌─┤	\dashv	+	긕
	42	 	╁	╁	+	-	-	1	╁	+	+	-			93	+	╁	╁	╁	⊢	Н	\vdash		╣	<u> </u>	142	\vdash	 	 	-	₩	Н	\dashv	+	\dashv
-	44	╁	╁	╁	+	-	\vdash	╁	╁╴	+	+	-		 	94	+-	+-	╁╌	╁	╁	₩	\vdash	+	┨∷	 	143	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н	$\vdash \vdash$	-+	+	\dashv
-	45	\vdash	٢	╁	+	-	\vdash	╂ー	╁	+	+	\dashv		\vdash	95	+	╁	1-	+-	╁	╁╌┤	$\vdash \vdash$	+	┨┈	├─		-	├	├-	├	\vdash	Н	-+	+	ᅱ
}	46	├-	+	╀	┽		⊢	⊢	╁	╬	+	-		\vdash			╀╌	╀	+-	₩		⊢⊢	+	-	<u> </u>	145	-	-		₩	\vdash	Н	\dashv	+	4
\vdash		\vdash	+	╀	+	4	<u> </u>	⊢	╀	+	+			 	96		₩	₩	╁	₩	⊢	⊢⊣		╂	├	146		⊢	⊢	⊢	\vdash	႕	-	+	4
 	47 48	\vdash	╀	╀	+	-	-	├	╀	+	+	4		<u> —</u>	97		+-	┼-	╁	╀	₩	$\vdash \vdash$	-	4	 	147	\vdash	 	<u> </u>	⊢	₩	Ш	\dashv	\dashv	_
-	48 49	├-	╁	+	+	_	⊢	┼-	╀	+	+	-		├	98		╀	╀	╀	₩	├	$\vdash \vdash$		4	├	148	-	\vdash	⊢	┞	₩	Ш	\dashv	+	4
 	49 50	⊢	╀	+	+	-	⊢	\vdash	╀	+	+	⊣		 	99		╁	₩	╀	₩	₩	Н	+	4:::	<u> </u>	149	├	 	_	₩	\vdash	Ш	\dashv	+	4
	50	<u>. </u>	1_	J.	ᆚ		Ц.	┺.	1_	┸	ᆚ	ك			100		┸.	丄	丄	丄	\perp	ш	L	أسسل		150	Ц.			L_	┸		$oldsymbol{\perp}$	丄	